Index of Claims

Ap	plica	tion/Co	ontrol	No.

10/730,244

Examiner

Frank M. Leiva

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TULLEY ET AL.

Art Unit

3714

→	Rejected
- 1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal	
0	Objected	

																				_
Cla	im	Date							Claim				Date							
Final	Original	12/7/06										Final	Original	12/7/06						
	1	-											51	Х						
	2	-											52	Х						
	3	-											53	Х						L
	4	-											54	Х						L
L	5	Ŀ		L	L		_						55	X				_		L
<u> </u>	6	Ŀ		<u>_</u>	_								56	Х		_	_	<u> </u>		Ļ
	7	-	Ш	<u> </u>	_								57	X	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	8	-		<u> </u>	_		-			_			58	X			⊢	-		┞
	9	-	_	├-	-	-	_	Н	Н				59 60	X	_		⊢		_	┞
	11	-	-	<u> </u>	⊢	-		-		_		_	61	Ŷ	-	-	-			┝
-	12	<u>:</u>	-	\vdash	\vdash			-	-	-	ł	_	62	x			_	_	-	┝
-	13	-	-	\vdash	\vdash	_	_	-		-	ł		63	X	-	-	-		\vdash	┢
<u> </u>	14	-		-	_		_	\vdash		_			64	X		\vdash	\vdash	-	-	H
\vdash	15	_			┢	\vdash				<u> </u>			65	X	\vdash	┢	\vdash	┢	-	t
\vdash	16	-	\vdash				_						66	х			1	\vdash	_	T
	17	-		\vdash							1		67	Х			Г			Γ
	18	-			Г	Г		-			1		68			Г	Γ			T
	19	-]		69							L
	20	-]		70					L		L
	21	<u>-</u>]		71							L
	22	Ŀ	_		_	<u>_</u>	L		_	_	1		72	_						L
L.	23	<u> -</u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	1		73	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ļ
	24	-	<u> </u>	_	L				_	<u> </u>	1		74	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
<u> </u>	25	-		-	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	75	┡	<u> </u>	-	 	 —	<u> </u>	╀
	26	<u> -</u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		┡	-		76	⊢			-	_	⊢	╀
-	27	ŀ	_	-		-	_	<u> </u>	-		1		77 78	-	-	-	-	┢	⊢	╁
	28 29	-	\vdash			-	-	-	\vdash	\vdash	ł		79	┢	-		├		┢	t
-	30	+			\vdash	-		-		\vdash	1		80	┢		\vdash	<u> </u>	 	\vdash	t
<u> </u>	31	Ť			\vdash	_	-	-		\vdash	ł	_	81	1		\vdash	\vdash	_	-	t
	32	-			_	┢		\vdash		\vdash	1		82							T
\vdash	33	-					_				1	-	83							T
	34	-			Г						1		84							Γ
	35	Ŀ]		85							L
	36	·			\Box	Ĺ		\sqsubseteq	匚	Ĺ	1		86	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$			L	_	L	L
	37	-	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	1	<u> </u>	87		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	1
	38	<u> -</u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u> _	1	<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	ļ
<u></u>	39	-	<u> </u>		_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	-	<u> </u>	89	 	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	+
<u></u>	40	ᆣ	├—	├			├	\vdash	_	-	-	<u> </u>	90	├	<u> </u>	├—	 	<u> </u>	-	+
	41	Ŀ	├	-		-	-	-	\vdash	-	1	<u> </u>	91	\vdash	⊢	 	-	-	-	╀
<u> </u>	42	-	├-	-	\vdash	-		-	-	\vdash	1	<u> </u>	92 93	├-	\vdash	┢	-	-		+
	43	-	-	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	1	 	94	\vdash	├	 	+-	┢	┝	+
-	45	X		-	-	-	┢			\vdash	1		95	 	-		╁╌	\vdash		t
	46	x	\vdash	\vdash	 	 	-	 -	\vdash	-	1	 	96	H	\vdash	1-	\vdash	\vdash	\vdash	t
-	47	x	\vdash	1	 	-	-	\vdash	Н	-	1	 	97	一	-	\vdash	<u> </u>	┢	<u> </u>	t
 	48	x	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	-	1		98	\vdash	\vdash	H	T	\vdash	Т	t
	49	X	\vdash	1	Г			<u> </u>	Г		1		99		_	Π	T		Γ	T
	50	X	Г	1		T	<u> </u>	Г	Г		1		100	\vdash		Γ	Г	Γ		T
		<u> </u>		ч					—			<u> </u>						-		-

Cla	im					ate				
					$ egin{array}{c} egi$					-
Final	Original	12/7/06								
	51	Х								
	52	X				_			-	
	53	X						_		
	54	Х	-	_						
	54 55	Х			П					
_	56	X	\vdash							_
	57	X	_		\vdash					
	58	X						-		
	59	X				_				
-	60	X	\vdash							
	61	X	┢	_			\dashv		_	
	62	X	-				-	_	_	
	63	x	 	-			\vdash		М	
	64	x	\vdash	\vdash	Н	-	-		H	
-	65	x	┢	\vdash	\vdash	\vdash		_		
\vdash	66	x	-	┝		_	_			\vdash
	67	x		-	-	_			H	-
<u> </u>	68	Ĥ		⊢	-	_			H	
-	69	⊢	-	\vdash	\vdash	-			⊢	
	70	-	-	-	-	\vdash			-	_
	70	-			-	⊢	_		-	┝
	71 72	⊢	├		-	_		_	-	⊢
	72	\vdash		_	-		-		⊢	├
	73 74	<u> </u>	⊢	├-	_	<u> </u>				-
	75	⊢	 	-	-	_	\vdash	-	-	-
	75	H	┝	-	_		H	<u> </u>	-	
-	70	⊢	├	 	-	_	H		├—	-
-	75 76 77 78	<u> </u>	├-	-		_			-	-
	78	<u> </u>	<u> </u>		_		_	_	⊢	
<u> </u>	79	_	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	⊢	_
<u></u>	80	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_		_		ļ
	81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				<u> </u>	
	82	<u>_</u>	<u> </u>	_	_		_	_	_	<u> </u>
<u></u>	83	\vdash	<u> </u>	L.			_	<u> </u>	├_	<u> </u>
<u></u>	84	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 _	<u> </u>
	85	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	86	<u> </u>	<u> </u>	1_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
<u></u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 _	_
L	88		<u> </u>	_		<u> </u>	\vdash	L_	L_	<u> </u>
<u></u>	89	<u> </u>	1_	L_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	91	<u>_</u>	<u> </u>		_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	92	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	L
<u></u>	93	<u>L</u>	<u> </u>	_		L.	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}$		<u> </u>
	94		<u> </u>	L_	Ĺ				_	L
	95		L	L_	<u> </u>		<u> </u>	L_	<u></u>	<u> </u>
	96						L			_
	97									$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$
	98				oxdot		Ĺ	\Box		
	99		L	Ĺ	L	L	L	L	匚	
	100	Г		Г	· ·					

Cla				C	ate	•		-		
Final	Original									
	101 102 103									
	102	Щ								
	103					_				
	104 105									
	105			_				-		\vdash
	106			-				_		\blacksquare
	107 108								_	
	108	_		Н				_		-
	110			\vdash					-	
	110 111			\vdash				\vdash		\vdash
	112	\vdash		\vdash		-	Ι	H	H	H
	112 113	\vdash		_			-	\vdash	\vdash	\vdash
	114	-					\vdash	\vdash	 	\vdash
	115	 		-	_	_	\vdash	_	\vdash	\vdash
	115 116					<u> </u>	\vdash	\vdash		Н
	117			-			\vdash	-	-	Н
-	118		_			<u> </u>	\vdash	_	-	Н
	118 119	_	-				-	-		П
	120			\vdash						П
	121		\vdash		_	_				М
	122		\vdash						T	
	123									
	121 122 123 124 125	一	\vdash					$\overline{}$	Т	П
	125	Г	Г							П
	126									
	127								-	
	128								_	
	129									
	126 127 128 129 130 131 132 133						_		乚	Ш
	131	L				<u>L</u> _	<u> </u>	_	L.	Ш
	132		<u> </u>					_	L	
	133	L	_	_		_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Ш
	134 135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	Ш
ļ	135	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
	137 138 139	<u> </u>	<u> </u>	 	 	-	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash
	138	_	⊢	—	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
	139	-	\vdash	\vdash	┡		-	⊢-	⊢	$\vdash \vdash$
	140	├	<u> </u>	 	 	-	 	-	\vdash	Н
	141 142	-	 	-	-	\vdash	-	1	\vdash	$\vdash\vdash$
	143	\vdash	<u> </u>	├	\vdash		-	-	 	Н
ļ	144		\vdash	├	-	-	-	\vdash	\vdash	Н
	144	├	\vdash		-	-	-	-	├	\vdash
ļ <u> </u>	145	-	\vdash	-	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash
	147		\vdash	⊢	-	-	-	\vdash	\vdash	Н
	148	\vdash		⊢	 	-	1	1	-	Н
	149	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	1	1	1	\vdash
	150	├	\vdash	 -	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash
Щ.	1 100	Ц	_	Ь_	Щ.	<u> </u>	Ц.	Ь		Ь_